

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

Hivatkozás 130000001366/H

Rev. sz. 1.12

## StoLotusan K

Felülvizsgálat dátuma 27.03.2026

Nyomtatás dátuma 05.04.2026

### 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

#### 1.1 Termékazonosító

Márkanév StoLotusan K

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Homlokzatvakolat

Ellenjavallt felhasználások Az információ nem áll rendelkezésre.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Sto Építőanyag Kft.  
H-2330 Dunaharaszti  
Jedlik Á. u. 17.  
Telefon: +36 24 510-210  
info.hu@sto.com; www.sto.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe Hungary

Sto Építőanyag Kft.  
Értékesítés  
Telefon: +36 24 510-210  
zs.kirner@sto.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám Hungary

Telefon: +44 (0)1235 239 670  
Telefon: +36-80-201-199

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 3. Kategória H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### 2.2 Címkézési elemek

##### Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Figyelmeztető mondatok : H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : **Megelőzés:**  
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

**Hulladék kezelés:**  
P501 Tartalmát/edényzetét minősített hulladékkezelő vállalkozáson keresztül vagy kommunális hulladékgyűjtőben kell elhelyezni.

##### További címkézés

EUH208 Tartalmaz 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 2-oktil-2H-izotiazol-3-on, 5-klór-2-metil-4-

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

**StoLotusan K**

izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke. Allergiás reakciót válthat ki.

Ezek az anyagok konzerválóanyagok.  
A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni.

**Biocid termékekre vonatkozó rendelet (528/2012):**

Tartalmaz 2-oktil-2H-izotiazol-3-on  
, Terbutrin, Pirition-cink. Bevonatvédelmi hatóanyagokként a biocid termékekre vonatkozó rendelet (528/2012) szerint, 58(3) cikke

**2.3 Egyéb veszélyek**

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****3.2 Keverékek****Komponensek**

| Kémiai név               | CAS szám<br>EK-szám<br>Sorszám<br>Regisztrációs szám | Besorolás  | Koncentráció (%<br>w/w) |
|--------------------------|--|--|-------------------------|
| n-oktil-trimetoxi-szilán | 2943-75-1<br>220-941-2<br>01-2119972313-39-XXXX      | Skin Irrit. 2; H315  | ≥ 1 - < 2,5             |
| Pirition-cink            | 13463-41-7<br>236-671-3                              | Repr. 1B; H360D<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H301<br>STOT RE 1; H372<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1.000<br>M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 10 | ≥ 0,0025 - < 0,01       |

## BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

|                            |   |   |                    |
|----------------------------|---|---|--------------------|
|                            |   | <p>Akut toxicitási érték</p> <p>Akut toxicitás, szájon át:<br/>221 mg/kg<br/>Akut toxicitás,<br/>belélegzés: 0,14 mg/l</p>  |                    |
| Terbutrin                  | 886-50-0<br>212-950-5   | <p>Acute Tox. 4; H302<br/>Skin Sens. 1B; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410<br/>PMTEUH450</p> <p>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100<br/>M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100</p>  | ≥ 0,0025 - < 0,01  |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | <p>Acute Tox. 4; H302<br/>Acute Tox. 2; H330<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410</p> <p>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1<br/>M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1</p> <p>specifikus koncentráció határértékek<br/>Skin Sens. 1A<br/>≥ 0,036 %</p> <p>Akut toxicitási érték</p> <p>Akut toxicitás, szájon át:<br/>450 mg/kg<br/>Akut toxicitás,<br/>belélegzés: 0,21 mg/l</p> | ≥ 0,0025 - < 0,01  |
| 2-oktil-2H-izotiazol-3-on  | 26530-20-1<br>247-761-7<br>613-112-00-5                         | <p>Acute Tox. 2; H330<br/>Acute Tox. 3; H311<br/>Acute Tox. 3; H301<br/>Skin Corr. 1; H314<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410</p> <p>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100<br/>M-tényező (Krónikus</p>   | ≥ 0,0015 - < 0,005 |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

**StoLotusan K**

|   |   |   |          |
|---|---|---|----------|
|   |   | <p>vízi toxicitás): 100</p> <hr/> <p>specifikus koncentráció határértékek<br/>Skin Sens. 1A<br/>≥ 0,0015 %</p> <hr/> <p>Akut toxicitási érték</p> <p>Akut toxicitás, szájon át:<br/>125 mg/kg<br/>Akut toxicitás,<br/>belélegzés: 0,27 mg/l<br/>Akut toxicitás, bőrön át:<br/>311 mg/kg</p>   |          |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke | 55965-84-9<br><br>613-167-00-5<br>01-2120764691-48-XXXX | <p>Acute Tox. 2; H330<br/>Acute Tox. 2; H310<br/>Acute Tox. 3; H301<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>EUH071</p> <hr/> <p>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100<br/>M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100</p> <hr/> <p>specifikus koncentráció határértékek<br/>Skin Corr. 1C<br/>≥ 0,6 %<br/>Skin Irrit. 2<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A<br/>≥ 0,0015 %<br/>Eye Dam. 1<br/>≥ 0,6 %</p> | < 0,0002 |

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Általános tanácsok      | Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni).<br>Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.<br>Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni. |
| Belégzés                | Friss levegőre kell vinni.<br>A beteget melegen és nyugalomban kell tartani.<br>Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni.<br>Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.                                   |
| Bőrrel való érintkezés  | A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.<br>A bőrt alaposan le kell mosni szappannal és vízzel, vagy ismert bőrtisztítóval.<br>Oldószer vagy hígító használata TILOS.<br>Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.                   |
| Szemmel való érintkezés | Ha szembe került, a kontaktlencsákat el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.<br>Orvoshoz kell fordulni.  |
| Lenyelés                | A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.<br>NEM szabad hánytatni.<br>Orvosi felügyelet szükséges.<br>Nyugalomban kell tartani.   |

#### 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

|         |                   |
|---------|-------------------|
| Tünetek | Nincs információ. |
|---------|-------------------|

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

|         |  |
|---------|--|
| Kezelés | Tünetileg kell kezelni.<br>Nincs információ. |
|---------|--|

### 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1 Oltóanyag

|                       |  |
|-----------------------|--|
| A megfelelő oltóanyag | Alkoholnak ellenálló hab<br>Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Oltópor<br>Vízpermet |
|-----------------------|--|

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Az alkalmatlan oltóanyag | Nagy térfogatú vízszugár |
|--------------------------|--------------------------|

#### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kikeményedett állapotban a termék az EN13501-1 szerint nem éghetőként van besorolva.  
Tűz esetén a következő anyagok fejlődhetnek:

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

|   |   |
|---|---|
|   | <p>Szén-monoxid<br/>Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)<br/>Nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>)</p>   |
| <p><b>5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat</b><br/>További tanácsok</p> | <p>Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.</p> <p>A nem nyitott tárolóedények hűtésére vízpermet használható.<br/>A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.<br/>A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.</p> |

### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNAL

|  |  |
|--|--|
| <p><b>6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</b></p> | <p>Megfelelő szellőzést kell biztosítani.<br/>A keletkező gőzt nem szabad belélegezni.</p>   |
| <p><b>6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések</b></p>  | <p>A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.<br/>Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.</p>  |
| <p><b>6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai</b></p>  | <p>A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt).<br/>Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók.<br/>A szennyezett felületet teljesen meg kell tisztítani.<br/>A kontaminált anyagot a 13. pont szerinti hulladékként kell ártalmatlanítani.</p> |
| <p><b>6.4 Hivatkozás más szakaszokra</b></p>   | <p>A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.</p>   |

### 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

|   |  |
|---|--|
| <p>Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok</p> | <p>Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.<br/>Illetéktelen személyek nem léphetnek be.<br/>A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról gondoskodni kell.<br/>A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.</p> |
| <p>Egészségügyi intézkedések</p>                | <p>Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.<br/>A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.<br/>Újra használat előtt a szennyezett ruhát és kesztyűt le kell venni és kívül-belül lemosni.</p>   |

#### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények

A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zární, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk.  
Az eredeti tárolóedényben kell tárolni.  
A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani.  
Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.

Tanács a szokásos tároláshoz

Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

A további információkat lásd még a termék műszaki ismertetőjében is.

### 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

##### Foglalkozási expozíciós határértékek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Az alapot a készítéskor érvényes listák szolgáltatták.

Monitoring eljárások a munkahelyi expozíció értékelésére: EN 482 szabvány

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

##### Műszaki intézkedések

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

##### Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : A fröccsenő folyadék elleni védelemként védőszemüveget kell viselni.

Az MSZ EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk

Áteresztési ideje : 480 min

Kesztyű vastagság : 0,11 mm

Megjegyzések : Ajánlott megelőző bőrvédelem A munka kezdete előtt vízálló bőrápoló készítményt kell használni az érintett bőrfelületeken. Ha feldolgozás közben érintkezhet a bőrrel, akkor védőkesztyűt kell viselni.

Nitrilkaucsuk kesztyű, pl.: KCL 740 Dermatrill® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de) vagy más egyenértékű Védőkesztyűk viselése esetén pamut alsókesztyű használata javasolt! A termékkel érintkező bőrfelületeket védőkrémmel kell ellátni. Érintkezés után semmiképpen sem szabad a krém használata. A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

szabványnak. Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagán múlik, hanem más minőségi faktorokon is, amelyek egyes gyártóknál különbözőek.

Bőr- és testvédelem : Munkaruházat  
Érintkezés után a bőrt le kell mosni.  
Oldószer vagy hígító használata TILOS.

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.  
Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.  
A felhasználóknak szórás közben P2 típusú részecskeszűrőt kell viselniük.  
Az EN 143-nak megfelelő légzésvédelem.

### Környezeti expozíció-ellenőrzések

Levegő : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
Talaj : A talajba való beszivárgást el kell kerülni.  
Víz : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.  
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : Pasztaszerű

Szín : fehér

Szag : Gyenge, jellemző

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

---

## StoLotusan K

|  |   |                                   |
|--|---|-----------------------------------|
| Szagküszöbérték                                | : | Nincs adat                        |
| Olvadáspont / fagyáspon                        | : | Nem alkalmazható                  |
| Forráspont/forrási hőmérséklettartomány        | : | Nem értelmezhető                  |
| Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ | : | Nincs adat                        |
| Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ   | : | Nincs adat                        |
| Lobbanáspont                                   | : | > 100 °C                          |
| Bomlási hőmérséklet                            | : | Nincs adat                        |
| pH-érték                                       | : | kb. 10,5 - 11,5 (20 °C)           |
| Viszkozitás<br>Dinamikus viszkozitás           | : | kb. 14.000 - 17.000 mPa.s (20 °C) |
| Kifolyási idő                                  | : | Nincs adat                        |
| Oldékonyság (oldékonyságok)                    |   |                                   |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

---

## StoLotusan K

Vízben való oldhatóság : teljesen elegyedő

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : nem meghatározott

Gőznyomás : Nincs adat

Sűrűség : kb. 1,70 - 1,90 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

### 9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok : Nem alkalmazható

Gyúlékonyság (folyadékok) : Nem alkalmazható

Öngyulladás : nem öngyulladó

Párolgási sebesség : Nem értelmezhető

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

### 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

#### 10.1 Reakciókészség

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

#### 10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

#### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók Az információ nem áll rendelkezésre.

#### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények A tárolásra és kezelésre vonatkozóan javasolt előírások betartása esetén stabil (lásd 7. szakasz).

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok Erős savak és erős bázisok  
Erős oxidálószer

#### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

### 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

#### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

##### Akut toxicitás

##### Termék:

Akut toxicitás, szájon át A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás, belélegzés A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás, bőrön át A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

##### Komponensek:

##### Pirition-cink:

Akut toxicitás, szájon át Akut toxicitási érték: 221 mg/kg  
Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint

Akut toxicitás, belélegzés Akut toxicitási érték: 0,14 mg/l  
Vizsgálati légkör: por/köd  
Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint

##### Terbutrin:

Akut toxicitás, szájon át Lenyelve ártalmatlan.

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

|  |   |
|--|---|
| Akut toxicitás, szájon át  | Akut toxicitási érték: 450 mg/kg<br>Módszer: Szakértői vélemény   |
| Akut toxicitás, belélegzés   | Akut toxicitási érték: 0,21 mg/l<br>Expozíciós idő: 4 h<br>Vizsgálati légkör: por/köd<br>Módszer: Szakértői vélemény  |
| <b>2-oktil-2H-izotiazol-3-on:</b><br>Akut toxicitás, szájon át   | Akut toxicitási érték: 125 mg/kg<br>Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint  |
| Akut toxicitás, belélegzés   | Akut toxicitási érték: 0,27 mg/l<br>Expozíciós idő: 4 h<br>Vizsgálati légkör: por/köd<br>Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint |
| Akut toxicitás, bőrön át   | Akut toxicitási érték: 311 mg/kg<br>Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint  |
| <b>5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:</b><br>Akut toxicitás, szájon át | Lenyelve mérgező.   |
| Akut toxicitás, belélegzés   | Becslés: Maró hatású a légutakra.<br>Belélegezve halálos.   |
| Akut toxicitás, bőrön át   | Bőrrel érintkezve halálos.  |
| <b>Bőrkorrózió/bőrirritáció</b><br><b><u>Termék:</u></b>   | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.   |
| <b><u>Komponensek:</u></b><br><b>n-oktil-trimetoxi-szilán:</b>   | Bőrirritáló hatású.   |
| <b>1,2-benzotiazol-3(2H)-on:</b>   | Bőrirritáló hatású.   |
| <b>2-oktil-2H-izotiazol-3-on:</b>  | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.   |
| <b>5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:</b>                              | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.   |
| <b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b><br><b><u>Termék:</u></b>   | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.   |
| <b><u>Komponensek:</u></b><br><b>Pirition-cink:</b>  | Súlyos szemkárosodást okoz.   |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Súlyos szemkárosodást okoz.

### 2-oktil-2H-izotiazol-3-on:

Súlyos szemkárosodást okoz.

### 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:

Súlyos szemkárosodást okoz.

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

#### Termék:

Expozíciós útvonal

Belégzés

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Expozíciós útvonal

Bőrrel való érintkezés

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

#### Komponensek:

##### Terbutrin:

Faj

Egér

Módszer

OECD vizsgálati iránymutatásai 429

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### 2-oktil-2H-izotiazol-3-on:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### Csírasejt-mutagenitás

#### Termék:

In vitro genotoxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Rákkeltő hatás

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Reprodukciós toxicitás

#### Termék:

A fogamzóképeségre gyakorolt hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Fejlődési toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Komponensek:

##### Piriton-cink:

Fejlődési toxicitás

Károsíthatja a születendő gyermeket.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Komponensek:

#### Pirition-cink:

Becslés

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

### Belégzési toxicitás

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### További információk

#### Termék:

Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a 1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléke szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok

#### Termék:

Becslés

: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

### További információk

#### Termék:

Megjegyzések

: Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a 1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléke szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

#### Termék:

Toxicitás halakra

Nincs adat

#### Komponensek:

#### Pirition-cink:

Toxicitás halakra

LC50 (Danio rerio (zebrahal)): 0,0104 mg/l  
Expozíciós idő: 96 h  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre

EC50 (Daphnia (vízibolha)): 0,051 mg/l  
Expozíciós idő: 48 h  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás a algák/vízi növények

EC50 (Skeletonema costatum): 0,0013 mg/l  
Expozíciós idő: 72 h

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

|  |   |
|--|---|
|  | NOEC (Skeletonema costatum): 0,00046 mg/l<br>Expozíciós idő: 96 h<br>Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201                                   |
| M-tényező (Akut vízi toxicitás)  | 1.000   |
| Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)   | NOEC: 0,00125 mg/l<br>Expozíciós idő: 28 nap<br>Faj: Danio rerio (zebrahal)   |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) | NOEC: 0,0022 mg/l<br>Expozíciós idő: 21 nap<br>Faj: Daphnia (vízibolha)<br>Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211                             |
| M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)  | 10  |
| <b>Terbutrin:</b><br>M-tényező (Akut vízi toxicitás)                             | 100   |
| Toxicitás a mikroorganizmusokra  | EC20 (aktív iszap): > 100 mg/l<br>Expozíciós idő: 3 h<br>Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209   |
| M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)  | 100   |
| <b>1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:</b><br>Toxicitás halakra                          | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 2,2 mg/l<br>Expozíciós idő: 96 h<br>Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203          |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre                      | EC50 (Daphnia (vízibolha)): 3,27 mg/l<br>Expozíciós idő: 48 h<br>Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202                                       |
| Toxicitás a algák/vízi növények  | EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 0,11 mg/l<br>Expozíciós idő: 72 h<br>Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201                     |
|  | NOEC (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 0,04 mg/l<br>Expozíciós idő: 72 h<br>Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201                     |
| M-tényező (Akut vízi toxicitás)  | 1   |
| Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)   | NOEC: 0,21 mg/l<br>Expozíciós idő: 28 nap<br>Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)<br>Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 215 |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) | NOEC: 1,2 mg/l<br>Expozíciós idő: 21 nap<br>Faj: Daphnia (vízibolha)<br>Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211                                |
| M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)  | 1   |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

**StoLotusan K****2-oktil-2H-izotiazol-3-on:**

Toxicitás halakra LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,05 mg/l  
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 0,42 mg/l  
Expozíciós idő: 48 h

M-tényező (Akut vízi toxicitás) 100

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) NOEC: 0,058 mg/l  
Expozíciós idő: 21 nap  
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)

M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) 100

**5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:**

Toxicitás halakra LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,19 mg/l  
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre EC50 (Daphnia (vízibolha)): 0,12 mg/l  
Expozíciós idő: 48 h

Toxicitás a algák/vízi növények EC50 (Skeletonema costatum): 0,0052 mg/l  
Expozíciós idő: 48 h

NOEC (Skeletonema costatum): 0,00049 mg/l  
Expozíciós idő: 48 h

M-tényező (Akut vízi toxicitás) 100

Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás) NOEC: 0,098 mg/l  
Expozíciós idő: 28 nap  
Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 210

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) NOEC: 0,004 mg/l  
Expozíciós idő: 21 nap  
Faj: Daphnia (vízibolha)

M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) 100

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság****Termék:**

Biológiai lebonthatóság Nincs adat

**Komponensek:****Pirition-cink:**

Biológiai lebonthatóság Inokulum: aktív iszap  
gyorsan lebomlik  
Biológiai lebomlás: > 85 %  
Módszer: 303A sz. OECD vizsgálati irányelv

**Terbutrin:**

Biológiai lebonthatóság Inokulum: aktív iszap  
nem bomlik le gyorsan  
Biológiai lebomlás: 0 %  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 301F

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| <p><b>1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:</b><br/>Biológiai lebonthatóság</p>   | nem bomlik le gyorsan                |
| <p><b>2-oktil-2H-izotiazol-3-on:</b><br/>Biológiai lebonthatóság</p>  | Biológiailag nem könnyen lebontható. |
| <p><b>5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:</b><br/>Biológiai lebonthatóság</p>  | nem bomlik le gyorsan                |
| <p><b>12.3 Bioakkumulációs képesség</b></p>   |                                      |
| <p><b><u>Termék:</u></b><br/>Bioakkumuláció</p>   |                                      |
| Nincs adat  |                                      |
| <p><b><u>Komponensek:</u></b></p>   |                                      |
| <p><b><u>Pirition-cink:</u></b><br/>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz</p>  |                                      |
| log Pow: 1,21<br>Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 107  |                                      |
| <p><b><u>Terbutrin:</u></b><br/>Bioakkumuláció</p>  |                                      |
| Biokoncentrációs tényező (BCF): 103<br>Módszer: Számítási módszer   |                                      |
| <p><b>1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:</b><br/>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz</p>  |                                      |
| log Pow: 0,7<br>Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 117  |                                      |
| <p><b>12.4 A talajban való mobilitás</b></p>  |                                      |
| <p><b><u>Termék:</u></b><br/>Mobilitás</p>  |                                      |
| Nincs adat  |                                      |
| <p><b>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei</b></p>  |                                      |
| <p><b><u>Termék:</u></b><br/>Becslés</p>  |                                      |
| Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..                     |                                      |
| <p><b>12.6 Endokrin károsító tulajdonságok</b></p>  |                                      |
| <p><b><u>Termék:</u></b><br/>Becslés</p>  |                                      |
| : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint. |                                      |
| <p><b>12.7 Egyéb káros hatások</b></p>  |                                      |
| <p><b><u>Termék:</u></b><br/>További ökológiai információ</p>   |                                      |
| Nem szabad a talajvízbe, felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba juttatni.<br>Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  |                                      |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

**StoLotusan K****13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

|                        |   |
|------------------------|---|
| Termék                 | <p>A keletkező hulladékok helyes kódolásáért és megnevezéséért a felhasználó felelős.</p> <p>A javasolt alkalmazásnál a hulladékulcs az európai hulladékkatalógus (EAK) kódjának megfelelően: 17.09-es kategória - egyéb építési és bontási hulladékok.</p> <p>A vakolatmaradékokat hagyni kell beszáradni vagy cementes kötőanyagokkal be kell sűríteni.</p> <p>A termék nem kikeményedett maradékait a javasolt ajánlott hulladékulcsnak megfelelően kell ártalmatlanítani.</p> |
| Szennyezett csomagolás | <p>A nem megfelelően kiürített csomagolást a fel nem használt készítményhez hasonlóan kell megsemmisíteni.</p> <p>A maradék kiürítése után a csomagolások az ártalmatlanítási rendszeren keresztül újrahasznosíthatók.</p>  |

|| A fel nem használt termék hulladék kulcsa 08 01 12 Festék- és lakkhulladékok a 08 01 11 alá tartozók kivételével

**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.4 Csomagolási csoport**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.5 Környezeti veszélyek****14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Megjegyzések

Az információ nem áll rendelkezésre.

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Megjegyzések

Nem alkalmazható

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

#### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

VOC  
2010/75/EU irányelv 0,5 %

VOC  
2004/42/EK irányelv

nem esik a 2004/42/EK irányelv hatálya alá

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról Nem alkalmazható

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet)

A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:  
(78, 75, 3)

Pirition-cink (30)  
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on  
2-oktil-2H-izotiazol-3-on

Egyéb szabályozások A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az információ nem áll rendelkezésre.

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az előző változattól való eltérések a bal margón jelzettek.  
Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok jelenlegi tudásszintünknek felelnek meg, és teljesítik a nemzeti, valamint az EU-törvények előírásait. A felhasználó munkafeltételeit azonban nem ismerjük és nem tudjuk ellenőrizni. Az összes szükséges rendelkezés betartásáért a felhasználó a felelős. Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok a termékünkre vonatkozó biztonsági követelményeket ismertetik és nem a termék tulajdonságainak szavatolására szolgálnak.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

## StoLotusan K

### Az H-mondatok teljes szövege

|        |  |
|--------|--|
| EUH450 | : Tartós, diffúz szennyezést okozhat a vízkészletekben.            |
| H301   | : Lenyelve mérgező.  |
| H302   | : Lenyelve ártalmatlan.  |
| H310   | : Bőrrel érintkezve halálos.                                       |
| H311   | : Bőrrel érintkezve mérgező.                                       |
| H314   | : Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.                    |
| H315   | : Bőrirritáló hatású.  |
| H317   | : Allergiás bőrreakciót válthat ki.                                |
| H318   | : Súlyos szemkárosodást okoz.                                      |
| H330   | : Belélegezve halálos.   |
| H360D  | : Károsíthatja a születendő gyermeket.                             |
| H372   | : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.  |
| H400   | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                                |
| H410   | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

### Egyéb rövidítések teljes szövege

|                 |  |
|-----------------|--|
| Acute Tox.      | : Akut toxicitás                                 |
| Aquatic Acute   | : Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély      |
| Aquatic Chronic | : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély |
| Eye Dam.        | : Súlyos szemkárosodás                           |
| PMT             | : Perzisztens, mobilis és mérgező                |
| Repr.           | : Reprodukciós toxicitás                         |
| Skin Corr.      | : Bőrmarás                                       |
| Skin Irrit.     | : Bőrirritáció                                   |
| Skin Sens.      | : Bőrszenzibilizáció                             |
| STOT RE         | : Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció      |

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgáló Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közélebről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

### További információk

Egyéb információk

Raktárkészletünk kiürüléséig előfordulhat, hogy Ön a biztonsági

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

---

## StoLotusan K

adatlaptól eltérő jelölést talál a csomagolásokon. Ezért megértését kérjük.

Biztonsági adatlapot kiállító  
egység  
Felelős személy Hungary

Abteilung TIQAS Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com  
Sto Építőanyag Kft. értékesítés, Dunaharaszti  
zs.kirner@sto.com

Termék kódja  
HU / HU

PROD0962 PROD0510